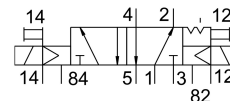


# Mágnesszelep JMFH-5-1/2-S

Cikkszám: 35548

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	5/2, bistabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	52 mm
Normál névleges átfolyás	4500 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/2
Üzemi feszültség	mágnestekercs, külön rendelendő
Üzemi nyomás	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar
Szerkezeti felépítés	Tányér-ülék
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Védettség	IP65
Névleges szélesség	14 mm
Raszterméret	69 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágý
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kézi segédműködtetés	reteszelő
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	külső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Átfedés	negatív átfedés
Vezérlőnyomás	0.05 MPa...0.8 MPa 0.5 bar...8 bar
b érték	0.3
C érték	19.5 l/sbar
Max. kapcsolási frekvencia	25 Hz
Kapcsolási idő ekkor	20 ms
Max. pozitív teszimpulzus 0 jellel	2200 Ís
Max. negatív teszimpulzus 1 jel esetén	3700 Ís
Tekercsparaméterek	Lásd mágnestekercs, külön rendelendő
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)

Jellemző	Érték
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-20 °C...60 °C
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...40 °C
Terméksúly	1210 g
Elektromos csatlakozó	F-tekerccsen, külön rendelendő
Rögzítés módja	választhatóan: a csatlakozó lécen átmenő furattal
12. vezérlő segédlevegő csatlakozó	G1/8
14. vezérlő segédlevegő csatlakozó	G1/8
82. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
84. vezérlőlevegő csatlakozó	M5
12. vezérlőlevegő csatlakozó	G1/8
1. pneumatikus csatlakozás	G1/2
2. pneumatikus csatlakozó	G1/2
3. pneumatikus csatlakozás	G1/2
4. pneumatikus csatlakozó	G1/2
5. pneumatikus csatlakozó	G1/2
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény